

ab hac haud satis diversam autumati sunt. Insigne petalorum discrimin a ZOLLINGERO laudatum, a diverso collae evolutionis gradu pendere vix dubitandum. — Attamen duae huius speciei *formae* sunt, una *longifolia* s. *Uv. hirsuta*, altera *foliis brevioribus et latioribus* s. *Uv. trichomalla* BL. Utriusque autem indumentum, habitus partesque omnes alioquin non differrunt. — *Ramuli* novelli setis patentibus passim fasciculatis pubescentia stellata subtili interiecta perspicue hirti. *Folia* supra pilis simplicibus subtus pauci-radiato-stellatis munita, glabrescentia. Specimina nostra angustifolia foliis usque 9 poll. longis instructa. *Petala* adultiora lanceolata $\frac{3}{4}$ poll. longa, iuniora ovalia duplo breviora. — *Iava*. — *Sumatra occidentalis*: KORTHALS.

UVARIA? **SUBCORDATA** MIQ. — *Uv. velutina* BL. *Bijdr.*, non DUN. Species ex sp. sterili prorsus incerta: *ramuli* griseo-ochraceo-tomentelli, pilis mollibus breviusculis subfasciculatis solitariisque albidis crispulis deciduis; *folia* petiolis $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ poll. longis suffulta, e basi leviter cordata vel concavo-truncata ovato-oblonga obtuse acuteve apiculata, supra praeter costam cito glabrata, subtus praesertim in nervis albido-pubescentia, pube hic illuc fere stellata, costulis utrinque 12 pluribusque, inferioribus brevibus patentibus, reliquis arcuatis pertensa, siccata nigrescentia, 8 $\frac{1}{2}$ —7 $\frac{1}{2}$ poll. longa, 4 $\frac{1}{2}$ —4 lata. — *Moluccae?*

UVARIA CONCAVA TEYSM. et BINNEND. — Habitu *U. luridae* HOOK. fil. et THOMS. satis similis. — Specimenibus authenticis examinatis, hanc speciem characteribus essentialibus distinctam esse comperi. *Rami* biennes crassi cylindrici, cortice nigrescente rimuloso. *Ramuli* patentes breviusculi subteretes, plerique prope apicem uniflori glabri. *Folia* adspicu iis *U. montanae* BL. haud absimilia, venis obliquis inter costulas parallele prominulis deficiens statim discernitur. *Petioli* 2—1 $\frac{1}{2}$ lin. longi antice canaliculati nigrescentes glabri. *Folia* e basi acutiuscula vel obtusa anguste elliptico- vel sublanceolato-oblonga, passim obversa breviuscula plerumque acute acuminate, supra splendentia glaberrima sordide viridula, costa subcanaliculata, secus costulas ipsas prominulas depresso, rigide pergamaceo-coriacea, utrinque glaberrima (sub anthesi), subtus fuscescens-viridula, parumper lucida, costulis utrinque 12—14 tenuiusculis sed perquam distinctis erecto-arcuato-patulis ante marginem evanidis pertensa, venarum reticulo subtili fere obteco, 8—5 poll. longa, 2 $\frac{3}{4}$ —1 $\frac{3}{4}$ lata. *Flores* solitarii, in apice ramuli singuli folio supremo suboppositi, brevissime pedunculati, *pedunculo* crasso 2 $\frac{1}{2}$ lin. circiter longo, e 2 partibus, inferiore glabriuscula, superiore leprosula (*pedicello*) composito. *Alabaster* calyce toto clauso inclusa semiglobosa. *Florentis* *sepala* oblongo-ovata acutiuscula ima basi cohaerentia, circiter semi-pollicem longa, concava, extus squamulis orbiculatis marginibus laceris e centro incrassato acutam papillam exserentibus dense obtecta, intus glabra. *Petala* basi (ad 1 $\frac{1}{2}$ lin.) connata, oblongo-ovata deorsum cuneato-constricta, utrinque squamulis centro integris extrorsum fimbriatis ad pilos stellatos tendentibus teneris obtecta, pollice parum breviora. *Stamina* numerosissima linearia, connectivi processu rotundato- vel rhomboe-truncato haud magno nec in extimis perspicue adacto superata. *Carpella* numerosa anguste linearis-prismatico flavidulo-velutina, *stigmate* depresso dilatato materiem viscidam exsudante.

UVARIA MONTANA BL. — MIQ. olim sub *Stelechocarpo*. — Floribus incognitis, genus adhuc incertum. *Foliorum* nervatione a congeneribus recedens, *Oropheis* quibusdum similis, fructu vero cum plerisque congrua.

ELLIPEIA HOOK. fil. ET THOMS.

1. **ELLIPEIA GILVA** MIQ. n. sp. Folia brevi-petiolata, e basi rotundata subcordato-emarginata plerumque obovato-oblonga abrupte acute acuminata, coriacea, supra praeter costam glabrata, subtus densissime brevissime stellato-gilvo-tomentosa, costulis erecto-patulis utrinque circiter 18 demum tenuerrime transverse venosis; paniculae subumbelliformes pauciflorae ramos ramulosque superiores breves axillares terminantes, folio abortivo vulgo adpositae, gilvo-tomentosae; pedicelli remotius a calyce unibracteolati; sepala ovato-triangularia inferne connata; petala utrinque densissime tomentosa, exteriora interioribus maiora elliptico-oblonga; baccæ valde obliquæ infra medium conico-mucronatae, stipite circiter duplo longiores, gilvo-tomentellæ.

Ell. cuneifoliae et *Ell. Laha* valde affinis, ab hac foliis maioribus magis cuneiformibus subtus et baccis non glabrescentibus, calyce diutius persistente, ab illa quam ex HOOKERI fil. et THOMSONI descriptione tantum cognovi, inflorescentia, calyce et fructu ut videtur diversa, licet foliis similis videatur. — *Frutex* scandens statuitur, *ramis* glabratis cylindricis, *ramulis* tomentosis. *Petioli*, uti folia subtus, tomentelli, antice canaliculati, 2—1 $\frac{1}{2}$ lin. longi, crassi. *Folia* iuniora ubique minute stellato-pubera, in costa dense, supra praeter hanc demum glabrata, in secco nitida atrofusca, subtus pilis stellatis pallidis et aliis saturate fuscis permixtis, brevissimis densissimis gilvo-obducta, costulis deorsum confertioribus rectis prope margines curvulis et extenuatis vix unitis eleganter pertensa, superiora inferioribus multo minora, suprema 1 vel 2 quibus inflorescentia adposita vel opposita est (vegetatione non continuatura) mole valde diminuta, sublanceolata, raro maiora reliquis conformia; folia maiora normalia 8 $\frac{1}{2}$ —5 poll. longa, 3 $\frac{1}{2}$ —2 supra medium lata, omnia abrupte haud longe acute submucronatae acutæ.

minata. *Inflorescentia* subfasciculata 3—5-flora, *pedicellis* sub anthesi $\frac{1}{2}$ - in fructu 1 poll. longis, axi brevi vel subnullo insertis; passim singulae adproximatae parvam inflorescentiam compositam foliosam sistunt. *Bracteae* tomentosae oblongae vel lanceolatae, plures vacuae. *Bracteola* in singulo pedicello unica ovata amplexens, in alabastris et sub anthesi flore adproximata, sed distincte tamen a calyce distans, in fructu aliquot lineas remota. *Sepala* fusco-gilvo-tomentosa, $1\frac{1}{2}$ lin. circiter longa, lato-triangulari-ovata obtusiuscula basi altius minora, 3 lin. adaequantia, basi angustata, omnia basi leviter concavata, genitalia subamplectentia. *Stamina* numerosa, linearis-cuneiformia, connectivi processu rhombeo truncato crassiusculo superata. *Carpella* tomentello-pubescenti-oblonga, uniovulata, basi attenuata, *stylo* brevi, *stigmate* convexiusculo incrassato, medio saepe depresso; *matura* vel submatura, stipitibus 4—3 lin. longis oblique inserta, inaequilatero-ellipsoidea, infra medium extrorsum conico-producta quasi calcarata, densissime ochraceo-gilvo-tomentosa, monosperma. — *Borneo occidentalis*: DE VRIESE.

2. **ELLIPEIA CINERASCENS** MIQ. n. sp. Innovationes rufo-tomentellae; folia modice petiolata elliptica obtuso-apiculata vel subobtusa, supra scabriuscule stellato-pubescentia, subtus pilis stellatis minutis intermixtisque maioribus magis rufis dense cinereo-gilvo-tomentella, costulis utrinque 12—14 erecto-patulis prominentibus transverse venosis; pedunculi laterales suboppositifolii, e basi communi gemini vel alterius floris abortu solitarii, cum calyce extus rufo-tomentosi; sepala basi unita ovato-triangularia coriacea, intus subincano-tomentella; petala elliptica subaequilonga, interiora parum angustiora, utrinque incano-tomentella; connectivi processus staminum exteriorum magis dilatati; carpella obliqua oblonga tomentella circiter 30.

Ramuli rufescenti-tomentelli glabrescentes teretes. *Petioli* cum costulis subtus dense stellato-tomentelli, indumento rufescente serius pallidiore, $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{3}$ poll. longi. *Folia* subcoriacea, supra subnigrescentia, pilis stellatis in parenchymate albido exilibus, deciduis puncta elevata relinquenteribus serius asperula, subtus inter costulas, quae prope marginem in anastomoses delitescunt, prominule transverse venosa, tota griseo-gilva, basi vulgo obtusiuscula, $5\frac{1}{2}$ —4 poll. longa. *Pedunculi* semipollice breviores, sursum incrassati. *Sepala* usque fere $\frac{1}{3}$ a basi connata obtusiuscula, 2 lin. longa. *Petala* semipollucaria, exteriora basi latiore dorsoque indumento rufescientia, cæterum utrinque uti interiora incana. *Torus* convexus pilosus. *Stamina* numerosissima, connectivi processu rhombeo-truncato ochraceo-pulverulento superata. *Carpella* arctissime composita, basi attenuata, in floribus virgineis subrecta, mox obliqua. *Ovulum* exacte distinguere haud potui. Exstat tamen unicum carpellum vix non eiusdem stirpis, fere maturum, oblique ellipsoideum lateraliter mucronatum gilvo-tomentellum monospermum. — *Sumatra occidentalis*: KORTHALS.

ELLIPEIA LAHA MIQ. sub *Uvaria* in *Fl. Ind. Bat. Suppl.*, ab E. cuneifolia HOOK. fil. et THOMS. parum differre videtur; sed folia in nostra maiora, fere glabrata; baccarum stipites breviores. — *Sumatra*.

SAGERAEA DALZ.

1. **SAGERAEA LANCEOLATA** MIQ. n. sp. Folia lanceolata vel anguste oblonga acuminata subcoriacea glabra, subtus discolora obsoleta costivenia; flores axillares fasciculati plerumque terni, pedicellis petiolo paullo longioribus; petala ciliolata; stamna circiter 20 lato-cuneata; carpella 3 ovoidea.

Folia Goniothalami quibusdam speciebus similia, colore subtus in sicco fuscescente, nitida, costulis pluribus arcuato-subpatulis extrorsum venoso-confluentibus teneris, marginibus in sicco recurvata, supra costa media sulcata, griseo-decolora parum lucidula, basi acuta, vel in maioribus subacuta in *petiotum* nigrescentem antice canaliculatum 2—3 lin. longum continuata, apice mox acuminato-excurrentia, mox saltem obtuso-acuta, $8\frac{1}{2}$ —5 poll. longa, $2\frac{1}{4}$ — $1\frac{1}{4}$ lata. *Pedicelli* passim quam tres pauciores, basi *bracteis* exilibus circumvallati sparse strigilosi, medio vulgo unibracteolati. *Sepala* rotundato-ovata submembranacea ciliolata. *Petala* in sicco nigrescentia, exteriora subrotundata, 2 lin. circiter aequantia, interiora minora magis obovata crassiora, marginibus tenere ciliolata, in superficie punctata, iuvenilia ima basi intus vix non pubera. *Torus* ima basi pilosulus, vertice circa ovaria pubescens. *Stamina* bi- subtriserialia lata convexo-concaviuscula imbricata circiter 20. *Carpella* 3 ovoidea dorso leviter sulcata, staminibus arcte amplexa ea haud excedentia, tori vertice circum ea pilosulo inserta, glabra, carnosula, *stigmate* parvulo terminata, biseriatim 10-ovulata. *Maturescentia* in toro patule erecta, magis globosa. — *Borneo australis*, prope lacum Danau Bahay: KORTHALS.